

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150 / R

中华预防医学杂志[®]

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2010年4月 第44卷 第4期



CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 44 Number 4
April 2010



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



9 770253 962103

万方数据

中华预防医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊 第44卷 第4期 2010年4月6日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华预防医学杂志编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158262
Email: cjpm@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
陈君石

编辑部主任
薛爱华

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email: office@cma.org.cn

广告代理
北京三康广告有限公司
100044,北京市海淀区紫竹院路1号
人济山庄C栋308室
电话:(010)63834836
传真:(010)63834812
Email:595689228@qq.com

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M97

订购
全国各地邮电局
邮发代号 2-61

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话(传真):(010)85158299,85158339
Email: info@cma.org.cn

定价
每期18.00元,全年216.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

2010年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

人物述林

我国环境卫生学科研与教育的一位先行者 那晓琳 283

述评

加强综合监测与干预 应对慢性病的挑战 陈育德 赵文华 286

论著

1973—2005年中国居民传染病、母婴和营养缺乏性疾病死亡趋势 黄正京 王丽敏 李晓燕等 288

2004—2005年中国居民脑血管病死亡流行病学特征 姜勇 李晓燕 胡楠等 293

2004—2005年中国居民呼吸系统疾病死亡水平及构成 李晓燕 胡楠 黄正京等 298

2004—2005年中国主要恶性肿瘤死亡的地理分布特点 周脉耕 王晓凤 胡建平 303

1991—2005年中国人群伤害死亡状况与变化趋势 王黎君 胡楠 万霞等 309

应用基因重组细胞模型研究苯并[a]芘的细胞毒性和遗传损伤效应 段化伟 宾萍 刘清君等 314

专题制图仪影像分析湖区水位变化对钉螺孳生分布的影响 张利娟 朱蓉 姜唯声等 319

小盾纤恙螨自然双重感染汉坦病毒和恙虫病东方体及叮刺传播的研究 于娟 邓小昭 杨占秋等 324

河南省流行性乙型脑炎流行特征与防控策略探讨 唐晓燕 张彦平 许汴利等 329

五氯酚的甲状腺干扰效应 刘莉 陈涵一 姚国英等 334

江苏省居民镉的膳食暴露评估 宋晓昀 王锋 袁宝君等 340

检验技术

多重PCR快速检测致泻大肠埃希菌 朱敏 冉陆 沈圣等 345

综述

死因推断工具的研究进展 万霞 王黎君 陈爱平等 348

空间流行病学研究方法在结核病研究中的应用 刘云霞 李士雪 薛付忠等 351

植物硒的含量、形态特征及预防肿瘤功能研究进展 王金塔 杨文婕 355

短篇论著

- 上海市未婚青少年非意愿首次性行为的调查研究 冯永亮 楼超华 程艳等 358
杭州市 15 岁以下儿童乙型肝炎疫苗查漏补种情况分析 黄利明 许二萍 朱冰等 361
耐甲氧西林金黄色葡萄球菌医院感染的基因分型及耐药性研究 莫恒敏 马筱玲 常文娇等 364
广西新登记结核病患者艾滋病病毒抗体检测接受率分析 崔哲哲 王喜文 蓝如东等 366

读者·作者·编者

- 论文中化学元素与核素符号的使用规则 328
论文数字使用中的注意事项 339
论文中参数与偏差范围的表示及有效数字的确定 344

消 息

- 新形势下的食品安全——机遇与挑战学术论坛征文通知 302
全社会参与艾滋病防治——挑战与机遇并存学术论坛征文通知 308
欢迎参加全国医学论文写作研修班 323
本刊已启用稿件远程管理系统 347

本刊稿约见本卷第 1 期第 87 ~ 88 页

本期责任编辑 吕相征 责任排版 岳岩

中华医学会中华预防医学杂志协办单位名单

(排名不分先后)

杭州市疾病预防控制中心
深圳市疾病预防控制中心
广州市疾病预防控制中心
沈阳市疾病预防控制中心
北京科兴生物制品有限公司
华兰生物疫苗有限公司
上海市(复旦大学附属)公共卫生临床中心

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly Established in October 1953 Volume 44, Number 4 April 6, 2010

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Preventive Medicine
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158262
Email: cjpnm@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

CHEN Jun-shi (陈君石)

Managing Director

XUE Ai-hua (薛爱华)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing Bohaisheng film production
& Print Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M97

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi
Post Office, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

Copyright © 2010 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- To strengthen surveillance and intervention, respond to the
challenges of non-communicable diseases 286
CHEN Yu-de, ZHAO Wen-hua

Original Articles

- The mortality trends of infectious diseases, maternal and perinatal
diseases, and nutritional deficiencies in China, 1973–2005 288
HUANG Zheng-jing, WANG Li-min, LI Xiao-yan, et al
- Epidemiologic characteristics of cerebrovascular disease mortality in
China, 2004–2005 293
JIANG Yong, LI Xiao-yan, HU Nan, et al
- Mortality and death cause proportion of respiratory disease in
China, 2004–2005 298
LI Xiao-yan, HU Nan, HUANG Zheng-jing, et al
- Geographical distribution of cancer mortality in China, 2004–2005 303
ZHOU Mai-geng, WANG Xiao-feng, HU Jian-ping, et al
- Status and trend of injury deaths among Chinese population, 1991–2005 ... 309
WANG Li-jun, HU Nan, WAN Xia, et al
- Cytotoxicity and genomic damage of benzo[a]pyrene in gene
transformed cell model 314
DUAN Hua-wei, BIN Ping, LIU Qing-jun, et al
- The impact of water level changes on distribution of snails around lake
areas reacted by thematic mapper images 319
ZHANG Li-juan, ZHU Rong, JIANG Wei-sheng, et al
- Study on the transmission of Hantaan virus and *Orientia tsutsugamushi*
by naturally dual infected *Leptotrombidium scutellare* through stinging 324
YU Juan, DENG Xiao-zhao, YANG Zhan-qiu, et al
- The prevalence characteristic and prevention strategy of Japanese B
Encephalitis in Henan province 329
TANG Xiao-yan, ZHANG Yan-ping, XU Bian-li, et al
- Thyroid disruption induced by pentachlorophenol 334
LIU Li, CHEN Han-yi, YAO Guo-ying, et al
- Resident dietary exposure of cadmium in Jiangsu province 340
SONG Xiao-yun, WANG Feng, YUAN Bao-jun, et al